Accesorio para auto eléctrico

Model: **AK-EC-19**

Código de producto	AK-EC-19
Tipo de producto	Accesorio para auto eléctrico
Agujero para candado	No
Tensión de alimentación	110-250 V / 50/60 Hz
Numero de fases	1 fase
Corriente máxima	16 A
Potencia máxima	3.8 kW
Conexión a tierra	Si
Resistencia al fuego	UL94V-0
Clasificación del IP	IP54
OVP	Si
OCP	Si
OPP	Si
OTP	Si
SCP	Si
Longitud del cableado	5 m
Conector del cable #1	CEE 7/7
Conector del cable #2	Conector hembra Type 2 (IEC 62196-2)
Conectores chapados	Plata
Calibre del cable	3 x 2.5 mm2 + 1 x 0.5 mm2
Material de aislamiento	TPE
Materiales	ABS
Color del producto	Azul
Pantalla	Si
MTBF	10000 h
Temperatura	-30 / +50 °C
Paquete	EcoBox
Tamaño del producto (L x AN x AL)	390 x 390 x 90 mm
Tamaño del paquete (L x AN x AL)	430 x 400 x 100 mm
Peso neto	1.8 kg
Peso bruto	2.42 kg
Conformidad CE	Si
Conformidad FCC	Si
Conformidad RoHS	Si
REACH Conformidad	Si
Accesorios incluidos	Bolsa protectora
Código EAN	5901720139450
Garantía	24 meses

Descripción

El cargador para coches eléctricos Akyga® AK-EC-19 es un dispositivo de alta calidad diseñado para cargar vehículos eléctricos, compatible con **la toma IEC 62196-2 Tipo 2**, también conocida como Mennekes. Esta norma ha sido adoptada por la Unión Europea, lo que la convierte en el conector para vehículos eléctricos más popular disponible en el mercado europeo.

El cargador portátil EVSE AK-EC-19 está equipado con **un enchufe Schuko** (CEE 7/7), lo que proporciona al usuario de VE una independencia total, ya que permite cargar el vehículo en casa. La comodidad de uso también aumenta gracias al **cable de 5 metros**, que facilita la conexión del vehículo a la corriente.

En el punto central del cargador se encuentra **la ControlBox**. Informa sobre el estado de carga y muestra parámetros clave en **una pantalla LCD**, como la corriente de carga, el voltaje, la energía consumida, la temperatura del cargador y el tiempo de carga. **El dispositivo ofrece corrientes de carga seleccionables** de 8 A, 10 A, 13 A y 16 A, lo que permite controlar la potencia a la que se cargará el vehículo. Esto permite adaptar los parámetros de carga a las capacidades de la red eléctrica y del vehículo.

El cargador AK-EC-19 está diseñado para un funcionamiento fiable en entornos difíciles, como confirma su **clasificación IP54**. Su sólida construcción garantiza la resistencia a los contaminantes y la humedad, lo que es crucial para la seguridad y la durabilidad del dispositivo.

Las protecciones integradas como OVP, OCP, OPP, OTP y SCP proporcionan una protección completa para el cargador y el VE cargado, evitando el exceso de corriente, tensión, sobrecarga de potencia, sobrecalentamiento y cortocircuito. La elegante bolsa incluida en el conjunto es un práctico complemento que facilita el almacenamiento y el transporte del cargador, lo que resulta significativo para los usuarios que valoran la movilidad y la comodidad.